



地址：3855 SW 153rd Drive, Beaverton, Oregon 97006 USA

电话：503-619-0560

传真：503-644-6708

邮箱：admin@ocpip.org

网址：www.ocpip.org

2010年11月30日新闻稿

MIPS获得OCP-IP年度贡献奖

比弗顿 俄勒冈州 — 2010年11月30日 — 开源式内核协议国际同盟（OCP-IP）今天宣布美普斯科技（纳斯达克代码：MIPS）为2010年年度杰出贡献奖。OCP-IP管理指导委员会每年将这个奖项授予为开源式内核协议规范或基础设施建设做出杰出贡献的会员。

委员会认可了MIPS科技的领导力以及为OCP-IP规范工作所做的贡献。该公司在OCP3.0中的缓存一致性机制的延伸工作中扮演了重要的角色。OCP3.0缓存一致性的延伸使得先进的SoC中大量的CPU, DSP, 加速器和多种流的输入输出设备在硬件上能够相互一致。

OCP的延伸与传统的一致性的机制不同在于为了确保一个一致性的系统通讯与存储，他将与维持一致性有关的原始运算从系统层面分开。这为OCP增加了一个关键的优势——可将IP核从他所在的系统中独立出来——并进入缓存一致性系统领域。

MIPS科技在自己的多线程，多处理器MIPS32® 1004K™一致处理系统（CPS）以及新的MIPS32 1074K™一致处理系统——多核处理器，根据不同的应用提供两个性能途径，这两个产品中都运用了新的缓存一致性特征。

“我们很高兴获得 OCP-IP 的年度贡献奖” MIPS 科技的市场业务发展部副总裁 ArtSwift 说“我们正与 OCP-IP 组织中的其他领军公司共同合作开发标准接口，这对下一代多处理器产品至关重要。”

OCP 3.0 工作由 OCP-IP 规范工作小组共同承担，包括：MIPS 科技，诺基亚，Sonics Inc，德州仪器，东芝以及其他业界领军公司。

公司若想加入 OCP-IP 规范工作请联系 admin@ocpip.org

“OCP 3.0 和高速缓存一致性的扩展是我们与会员企业之间富有成效的合作范例。我们十分感谢 MIPS 科技所提供的努力以及贡献” OCP-IP 总裁 Ian Mackintosh 说，“我们很高兴将年度杰出贡献奖授予他们并期待与他们继续合作。”

想了解 OCP-IP 的最新动态请见：<http://www.ocpip.org/newsletters.php>

关于OCP-IP

OCP国际联盟（OCP-IP）成立于2001年，是一家非盈利性企业，致力于促进、支持并提供唯一公开授权的、以核为中心的协议，用于满足包含不同种类的多个核的系统的集成需要。OCP提供一个获得广泛支持的基础架构，可以促进IP核的复用，为SoC设计和电子设计减少设计时间，降低风险和生产成本。了解更多的背景和会员信息，请访问www.OCP-IP.org。

更多信息，请联系：

Ian Mackintosh, OCP-IP
408-761-5980
ian@ocpip.org

Joe Basques, OCP-IP
512-551-3377
joe@ocpip.org

信息提示：**MIPS, MIPS32, 1074K and 1004K** 商标已由 MIPS 科技在美国与其他国家注册。所有的商标及服务标记均归其所有者拥有。